INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

	•	PCT/C	IP2005/005426
	ATION OF SUBJECT MATTER		
int.Ci	H04N7/173		
	•		
According to Int	ernational Patent Classification (IPC) or to both national	classification and IPC	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
B. FIELDS SE		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Minimum docum	nentation searched (classification system followed by cla H04N5/44-5/46, H04N7/16-7/173	ssification symbols)	
IIIC.CI	HU4N3/44-5/40, HU4N//10-//1/3	, NOWN//20	
Documentation s	earched other than minimum documentation to the exter	nt that such documents are included i	n the fields searched
Jitsuyo	Shinan Koho 1922-1996 Ji	tsuyo Shinan Toroku Koho	1996-2005
Kokai J	itsuyo Shinan Koho 1971-2005 To	roku Jitsuyo Shinan Koho	1994-2005
Electronic data b	ase consulted during the international search (name of d	ata base and, where practicable, sear	ch terms used)
C. DOCUMEN	ITS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Х	JP 2003-101893 A (Canon Inc.),	1-8
	04 April, 2003 (04.04.03),		
	Full text; all drawings (Family: none)	•	
	-		
A	JP 2001-186423 A (Toshiba Co	rp.),	1-8
	06 July, 2001 (06.07.01), Full text; all drawings		
	& US 6804300 B1		
		1	1-8
A	JP 2002-014664 A (Canon Inc. 18 January, 2002 (18.01.02),	1,	1-0
	Full text; all drawings		
	(Family: none)		·
	,	·	
	·		
		•	
<u> </u>	Line dies the continuation of Poy C	See patent family annex.	
	ocuments are listed in the continuation of Box C.		- inter-stime I filling data or priority
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered		date and not in conflict with the a	e international filing date or priority pplication but cited to understand
to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international		the principle or theory underlying "X" document of particular relevance	the claimed invention cannot be
filing date		considered novel or cannot be step when the document is taken	considered to involve an inventive
"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other		"Y" document of particular relevance	the claimed invention cannot be
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means		combined with one or more other	ative step when the document is such documents, such combination
"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		being obvious to a person skilled "&" document member of the same pa	
the priority	tate claimed		·
Date of the actual completion of the international search		Date of mailing of the international	
20 Jun	e, 2005 (20.06.05)	05 July, 2005 (0	5.07.05)
	0.4 10.4	Authorized - CC	
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer	
Japanese ratent office		Telephone No	
The continue illustration in the last		i relebiione ino	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

International application No.
PCT/JP2005/005426

Category* Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages Relevant to cla	C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
31 January, 2002 (31.01.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2002-335520 A (Kabushiki Kaisha Megapoto Hoso), 22 November, 2002 (22.11.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2002-171511 A (Kabushiki Kaisha Fukunaga Jimusho), 14 June, 2002 (14.06.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2001-223973 A (Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.), 17 August, 2001 (17.08.01), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2003-233364 A (Kabushiki Kaisha Tamuron), 22 August, 2003 (22.08.03), Full text; all drawings	zory*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No		
Hoso), 22 November, 2002 (22.11.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2002-171511 A (Kabushiki Kaisha Fukunaga Jimusho), 14 June, 2002 (14.06.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2001-223973 A (Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.), 17 August, 2001 (17.08.01), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2003-233364 A (Kabushiki Kaisha Tamuron), 22 August, 2003 (22.08.03), Full text; all drawings	3 F	l January, 2002 (31.01.02), ull text; all drawings	1-8		
Jimusho), 14 June, 2002 (14.06.02), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2001-223973 A (Matsushita Electric 1,5 Industrial Co., Ltd.), 17 August, 2001 (17.08.01), Full text; all drawings (Family: none) A JP 2003-233364 A (Kabushiki Kaisha Tamuron), 22 August, 2003 (22.08.03), Full text; all drawings	H- 2. F	oso), 2 November, 2002 (22.11.02), ull text; all drawings	2,6		
Industrial Co., Ltd.), 17 August, 2001 (17.08.01), Full text; all drawings (Family: none) A	Ј 1 F	imusho), 4 June, 2002 (14.06.02), ull text; all drawings	4,8		
22 August, 2003 (22.08.03), Full text; all drawings	I 1 F	ndustrial Co., Ltd.), 7 August, 2001 (17.08.01), ull text; all drawings	1,5		
	. 2 F	2 August, 2003 (22.08.03), ull text; all drawings	1,5		
		·	·		
	,				
l i					

国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int.Cl.7 H04N7/173

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl.⁷ H04N5/44-5/46, H04N7/16-7/173, H04N7/20

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献 引用文献のカテゴリー* 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 関連する 請求の範囲の番号 X JP 2003-101893 A(キヤノン株式会社), 2003.04.04, 全文, 全図 (ファミリーなし) 1-8 A JP 2001-186423 A(株式会社東芝), 2001.07.06, 全文, 全図 & US 6804300 B1 1-8

JP 2002-014664 A(キヤノン株式会社), 2002.01.18, 全文, 全図

▽ C欄の続きにも文献が列挙されている。

(ファミリーなし)

「 パテントファミリーに関する別紙を参照。

1-8

* 引用文献のカテゴリー

Α

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの

電話番号 03-3581-1101 内線 3541

「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 20.06.2005 国際調査報告の発送日 **05.07.2005** 国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 要便番号100-8915

様式PCT/ISA/210 (第2ページ) (2004年1月)

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

国際調査報告

C(続き).	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 2002-032069 A(キヤノン株式会社), 2002.01.31, 全文, 全図 (ファミリーなし)	1-8
, A	JP 2002-335520 A(株式会社メガポート放送), 2002.11.22 全文,全図 (ファミリーなし)	2, 6
A	JP 2002-171511 A(株式会社福永事務所), 2002.06.14, 全文, 全図 (ファミリーなし)	4, 8
А	JP 2001-223973 A(松下電器産業株式会社), 2001.08.17 全文, 全図 (ファミリーなし)	1,5
Α	JP 2003-233364 A(株式会社タムロン), 2003.08.22, 全文, 全図 (ファミリーなし)	1, 5
		·